

(12) 特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2006 年 7 月 20 日 (20.07.2006)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2006/075573 A1

- (51) 国際特許分類:
B29C 43/32 (2006.01) D04H 1/54 (2006.01)
B29C 43/02 (2006.01) H05K 3/46 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2006/300140
- (22) 国際出願日: 2006 年 1 月 10 日 (10.01.2006)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願2005-008137 2005 年 1 月 14 日 (14.01.2005) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): ヤマウチ株式会社 (YAMAUCHI CORPORATION) [JP/JP]; 〒5731132 大阪府枚方市招提田近 2 丁目 7 番地 Osaka (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 吉田 晃 (YOSHIDA, Akira) [JP/JP]; 〒5731132 大阪府枚方市

招提田近 2 丁目 7 番地 ヤマウチ株式会社内 Osaka (JP). 尾関 孝充 (OZEKI, Takamitsu) [JP/JP]; 〒5731132 大阪府枚方市招提田近 2 丁目 7 番地 ヤマウチ株式会社内 Osaka (JP).

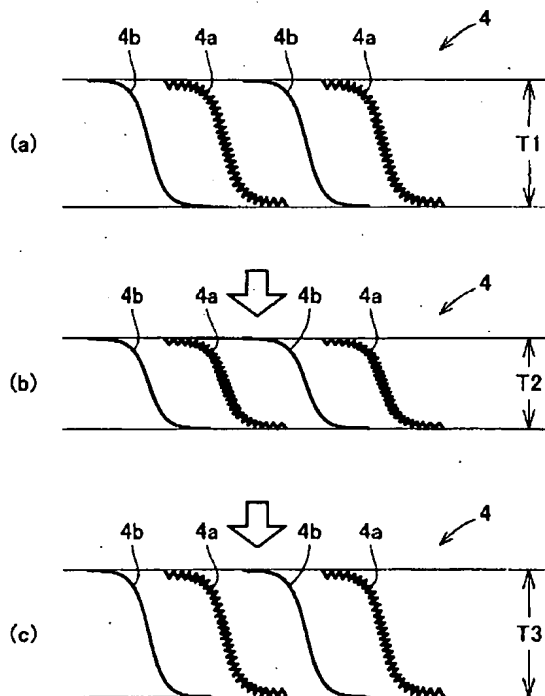
(74) 代理人: 伊藤 英彦, 外 (ITO, Hidehiko et al.); 〒5420082 大阪府大阪市中央区島之内 1 丁目 2 1 番 19 号 協和島之内ビル アイミー国際特許事務所 Osaka (JP).

(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

/続葉有/

(54) Title: CUSHIONING MATERIAL FOR HEAT PRESS

(54) 発明の名称: 熱プレス用クッション材およびその製造方法ならびに積層板の製造方法



(57) Abstract: A cushioning material for a heat press having a non-woven fiber composed of a fiber web (4), wherein the fiber web (4) comprises a first fiber (4a) containing a first component having a relatively low softening temperature as a main component and a second fiber (4b) containing a second component having a relatively high softening temperature as a main component, and wherein the non-woven fabric has been compressed at a temperature being the softening temperature of the first component or higher and being the softening temperature of the second component or lower.

(57) 要約: 熱プレス用クッション材は、繊維ウェブ4からなる不織布を備える。繊維ウェブ4は、相対的に低い軟化温度を有する第一成分を主体とする第一繊維4aと、相対的に高い軟化温度を有する耐熱性の第二成分を主体とする第二繊維4bとを含む。不織布は、第一成分の軟化温度以上で第二成分の軟化温度よりも低い温度で圧縮処理されている。

WO 2006/075573 A1



(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

添付公開書類:

— 国際調査報告書